

**Сведения об официальных оппонентах  
по диссертации Бровкина Вадима Вадимовича  
«О разрешимости второй краевой задачи для р-лапласиана на римановых  
многообразиях»**

**1. Ф.И.О.:** Алхутов Юрий Александрович

**Ученая степень:** доктор физико-математических наук

**Ученое звание:** профессор

**Научная специальность:** 01.01.02. Дифференциальные уравнения

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых», Педагогический институт, кафедра физико-математического образования и информационных технологий

**Должность:** профессор

**Адрес места работы:** 600024, г. Владимир, пр. Строителей 11, корпус 7

**Тел.:** +79040393908

**E-mail:** yevseeva@vlsu.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике  
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Alkhutov Y.A., Chechkin G.A. The Boyarsky–Meyers Inequality for Solutions to  $p$  Elliptic Equation with Lower Order Terms and Dirichlet Boundary Condition // J Math Sci. 2025 – V. 291– P. 433-440.
2. Alkhutov Y.A., Surnachev M.D., Chechkina A.G. On the Zaremba Problem for Inhomogeneous  $p$ -Laplace Equation with Drift // Dokl. Math. 2025 – V. 111 – P. 1–5.
3. Alkhutov, Yuriy A., and Gregory A. Chechkin. On the Estimate of the Absolute Value of Eigenfunctions to the Steklov–Zaremba Problem for the Laplace Operator // Axioms. 2025 – V.14, No 11: 788.
4. Alkhutov, Y.A., Chechkin, G.A. Multidimensional Zaremba problem for the  $p(\cdot)$ -Laplace equation. A Boyarsky–Meyers estimate // Theor Math Phys. 2024 – V. 218 – P. 1–18.
5. Alkhutov, Y., Chechkin, G.A. Unique Solvability of the Zaremba Problem for Linear Second Order Elliptic Equations with Drift // Journal Math Sci. 2024 – V. 281 – P. 491–501.

**2. Ф.И.О.:** Корпусов Максим Олегович

**Ученая степень:** доктор физико-математических наук

**Ученое звание:** доцент

**Научная специальность:** 01.01.03. Математическая физика

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова», физический факультет, кафедра математики

**Должность:** профессор

**Адрес места работы:** 119991, ГСП-1, Москва, Ленинские горы, дом 1, строение 2

**Тел.:** 89151286855

**E-mail:** korpusov@gmail.com

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике  
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Корпусов М. О. О глобальной во времени разрешимости системы уравнений амбиполярной диффузии с разогревом// Математические заметки, 2025. – N 5. - 739-747.
2. Корпусов М. О. О разрушении решения задачи Коши для дважды нелинейного уравнения тепло-электрической модели// Математические заметки, 2025. – N 2. - 169-176.
3. Корпусов М. О. О глобальной во времени разрешимости задачи Коши для одного нелинейного уравнения диффузионно-дрейфовой модели полупроводника// ЖВМ и МФ, 2025. – N 8. - 1352-1373.
4. Корпусов М. О. О глобальной во времени разрешимости одной задачи Коши для нелинейного уравнения составного типа тепло-электрической модели// ЖВМ и МФ, 2025. – N 8. - 1329-1351.

**3. Ф.И.О.:** Пулькина Людмила Степановна

**Ученая степень:** доктор физико-математических наук

**Ученое звание:** профессор

**Научная специальность:** 01.01.02. Дифференциальные уравнения  
(физико-математические науки)

**Место работы:** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва», механико-математический факультет, кафедра дифференциальных уравнений и теории управления

**Должность:** профессор

**Адрес места работы:** 443086, г. Самара, Московское шоссе, д. 34

**Тел.:** +78463345438

**E-mail:** pulkina.ls@ssau.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике  
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Пулькина Л.С., Смирнова А.Н. Разрешимость характеристической задачи с интегральными условиями для гиперболического уравнения. Вестник Самарского университета. Естественная серия. 2024. Т.30 № 3. С.317-24.
2. Пулькина Л.С. Задача с нелокальными интегральными условиями 1 рода для уравнения в частных производных четвертого порядка. Вестник Самарского университета. Естественная серия. 2024. Т.30 № 2. С.30-44.
3. Гасанова Э.Э., Пулькина Л.С. Решение задачи для одномерного волнового уравнения с нелокальными краевыми условиями. Вестник Самарского университета. Естественная серия. 2024. Т.30 № 3. С.317-24 .

4. Pulkina L.S., Gilev A.V Two problems for fourth order equations with nonlocal conditions in characteristic domain. Journal of Mathematical Sciences. 2023. Vol. 270. Issue 4. P. 547-555.
5. Pulkina L.S., Klimova E.N. Goursa-type nonlocal problem for a fourth-order loaded equation. Mathematica Mexicana. 2023. Vol. 29. Issue 2.

Ученый секретарь  
диссертационного совета МГУ.011.8,  
д.ф.-м.н., профессор

Г.А. Чечкин

---